

UN ALOE NOUVEAU DE MADAGASCAR,

PAR M. PAUL DANGUY.

Cette note a pour objet la description d'un *Aloe* de la région d'Ambovombe, récolté il y a déjà quelques années par M. Decary, mais que M. H. Perrier de la Bathie n'avait pas eu l'occasion d'étudier et qui ne figure pas dans la monographie des espèces malgaches de ce genre qu'il a publiée en 1926 dans les Mémoires de la société linnéenne de Normandie.

***Aloe Helenae* n. sp.**

Caulescens. Caulis simplex, erectus 1-4 m. allus, validus nudus, foliis rosulatis coronatus. Folia patula mox cernua vel deflexa glabra, crassa 0,50-1^m,50 longa, 10-20 cm. lata, e basi ad apicem angustata, supra canaliculata, dorso convexa, aculeato dentata, aculeis marginalibus delloideis compressis. Inflorescentiae scapiformes 1-8 (saepius 4-5), validae 40-60 cm. longae. Scapi erecti compressi, subancipites, 20-25 cm. longi, laxe bracteati, bractee inferiores latae, delloideae, 1-2 cm. longae ac latae, superiores lanceolatae, spica cylindrica florifera terminali. Flores numerosi (300-400), bracteati, bracteis lanceolatis, pedicellati, pedicellis suberectis 2-3 cm. longis, subapice articulatis. Perianthium tubuloso campanulatum, rectum, 24-27 cm. longum; tubum subovatum 10-13 mm.; lobi 6, 12-15 mm. longi, 3-4 mm. lati, lanceolati obtusi, quinque nervati, nervis parallelis apice confluentibus. Stamina caetera 6, 30-35 mm. longa, 3 externa longiora; antherae oblongae 4 mm. versatiles; filamenta applanata, apice subulata. Pistillum 35 mm., ovarium conicum elongatum, 8 mm. obtusum, glabrum; stylus cylindricus, stigmas punctiforme.

Madagascar. — M. Decary. Nos 3325, 3397 et 3397 bis. Zone littorale de la région d'Ambovombe à l'est du Mandrare, 25 octobre 1924. N° 3380. Même localité, 26 octobre. — M. Alluaud. Andrahomana. Novembre 1900.

Cette espèce que nous dédions à M^{me} Decary est une plante forte, arborescente, remarquable par ses inflorescences composées de plusieurs gros épis claviformes disposés en couronne au sommet de sa tige. Ses fleurs verdâtres à la base, rougeâtres au sommet

sont accompagnées de bractées à pointes rouges. Elle rappelle beaucoup l'*Aloe Suzannae* Decary, mais les hampes de ses inflorescences sont plus ou moins ancipitées, ses pédicelles moins robustes et ses fleurs plus petites. Elle se rapproche également de l'*A. silicicola* Perrier de la Bathie particulièrement par ses hampes aplaties, ancipitées; mais les fleurs de l'*A. Helenae* sont disposées en épis simples non rameux, et de plus leurs étamines sont exsertes.